



PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

<p>(51) 国際特許分類7 A61K 9/70, 47/30, 47/10, 47/42, A61N 1/30</p>	<p>A1</p>	<p>(11) 国際公開番号 WO00/30621</p> <p>(43) 国際公開日 2000年6月2日(02.06.00)</p>
<p>(21) 国際出願番号 PCT/JP99/06241</p> <p>(22) 国際出願日 1999年11月10日(10.11.99)</p> <p>(30) 優先権データ 特願平10/335602 1998年11月26日(26.11.98) JP</p> <p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 久光製薬株式会社 (HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.)[JP/JP] 〒841-0017 佐賀県鳥栖市田代大官町408番地 Saga, (JP)</p> <p>(72) 発明者 ; および (75) 発明者 / 出願人 (米国についてののみ) 片貝一哉(KATAGAI, Kazuya)[JP/JP] 安達博敏(ADACHI, Hirotooshi)[JP/JP] 井上和隆(INOUE, Kazutaka)[JP/JP] 〒305-0856 茨城県つくば市観音台1丁目25番11号 久光製薬株式会社 筑波研究所内 Ibaraki, (JP)</p> <p>(74) 代理人 田中 清, 外(TANAKA, Kiyoshi et al.) 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿4丁目20番2号 恵比寿ガーデンテラス式番館709 Tokyo, (JP)</p>		<p>(81) 指定国 AU, CA, KR, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE)</p> <p>添付公開書類 国際調査報告書</p>
<p>(54) Title: <u>PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE GEL COMPOSITION FOR IONTOPHORESIS AND APPARATUS THEREFOR</u></p> <p>(54) 発明の名称 イオントフォレーシス用粘着ゲル組成物及びその装置</p> <p>(57) Abstract A pressure-sensitive adhesive gel composition for iontophoresis which enables a basic drug to be efficiently delivered to a part within the living body. The composition comprises a basic drug, an acidic polymer, a polyfunctional epoxy compound, water, and a polyhydric alcohol and/or gelatin. The weight ratio of the basic drug to the acidic polymer is preferably from 10/1 to 1/10. The basic drug is preferably in a free form.</p>		